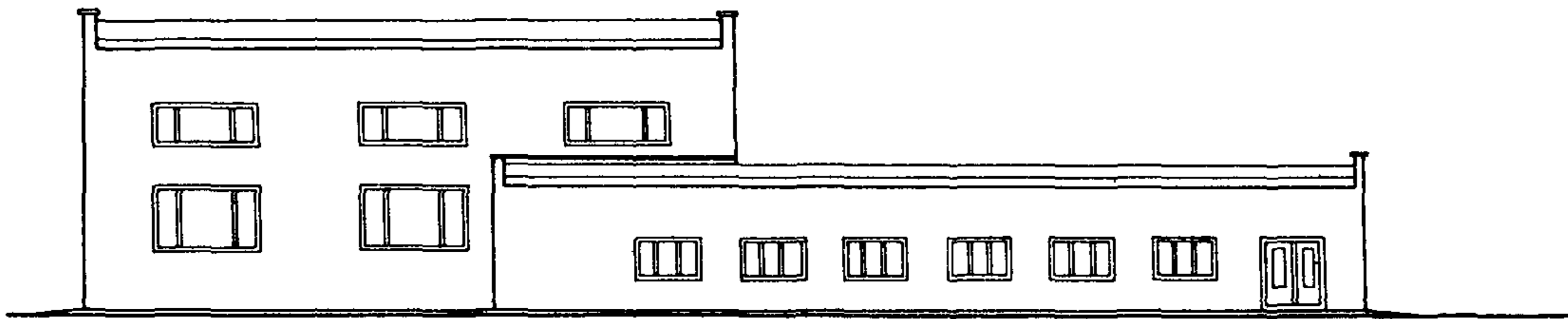


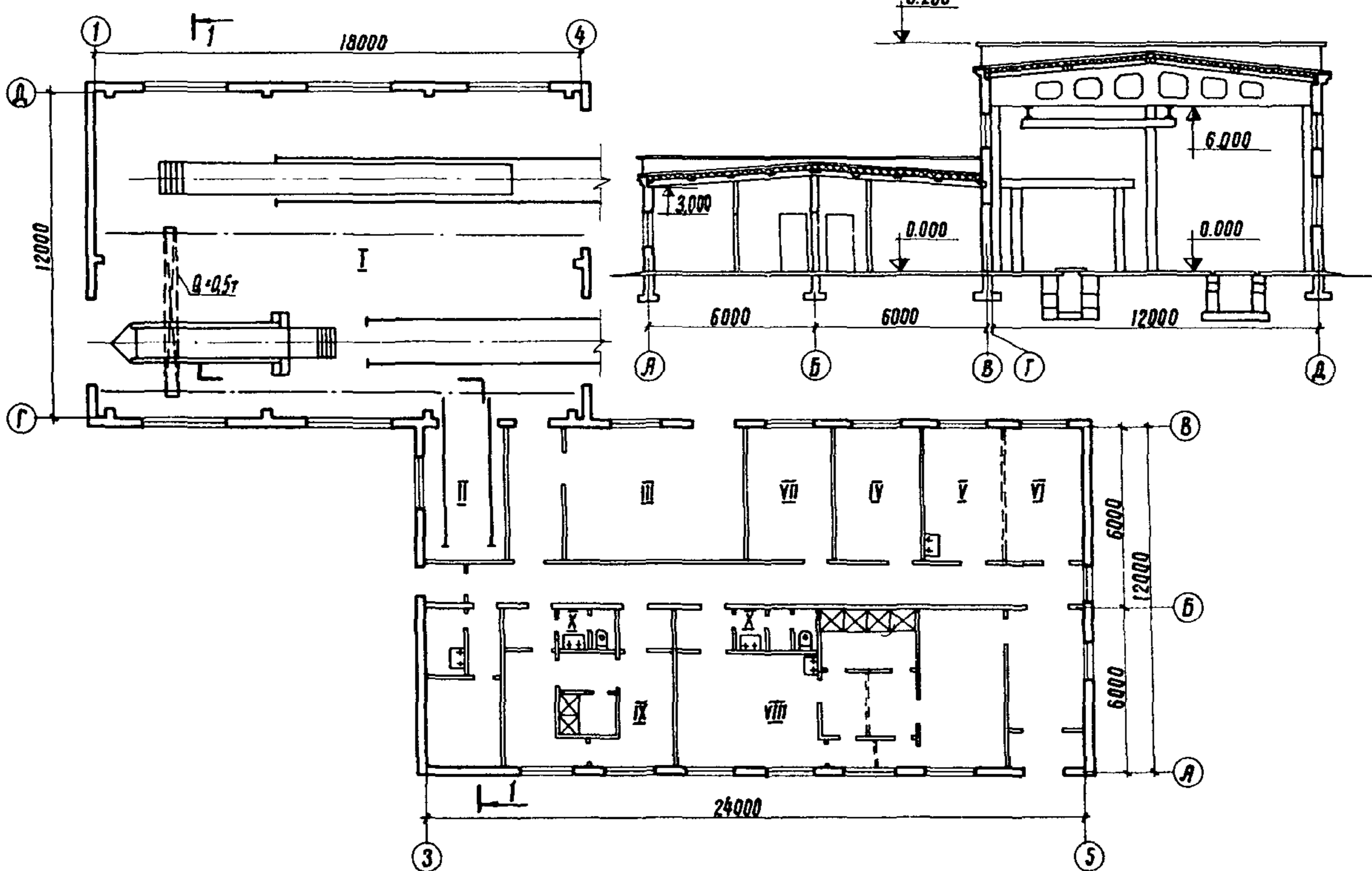
| | | |
|---|---|---|
| К | ЭКСПЛУАТАЦИОННО-РЕМОНТНЫЙ ПУНКТ ОКОЛОТКА ПУТИ (стены кирпичные) | ПАСПОРТ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 50I-267 УЛЖ 625.089.2:69.022:691.421 |
| ЧАСТЬ 2 Раздел 5 Подраздел 50I | Область применения - районы с обычными геологическими условиями Расчётная температура наружного воздуха: -20, -30 (основное решение) и -40°C Нормативная снеговая нагрузка 70,100 и 150 кг/м ² Нормативный скоростной напор ветра 45 кг/м ² Класс здания II Степень долговечности II Степень огнестойкости II | Разработан Гипропромтрансстроем, Москва К-64, Басманный тупик, ба. Утвержден МПС (распоряжение № П-1931 от 21 января 1976 г). Введен в действие Гипропромтрансстроем с 30 декабря 1976 г (приказ № 98 от 8 декабря 1976 г). |

ФАСАД



ПЛАН НА ОТМ. 0.000

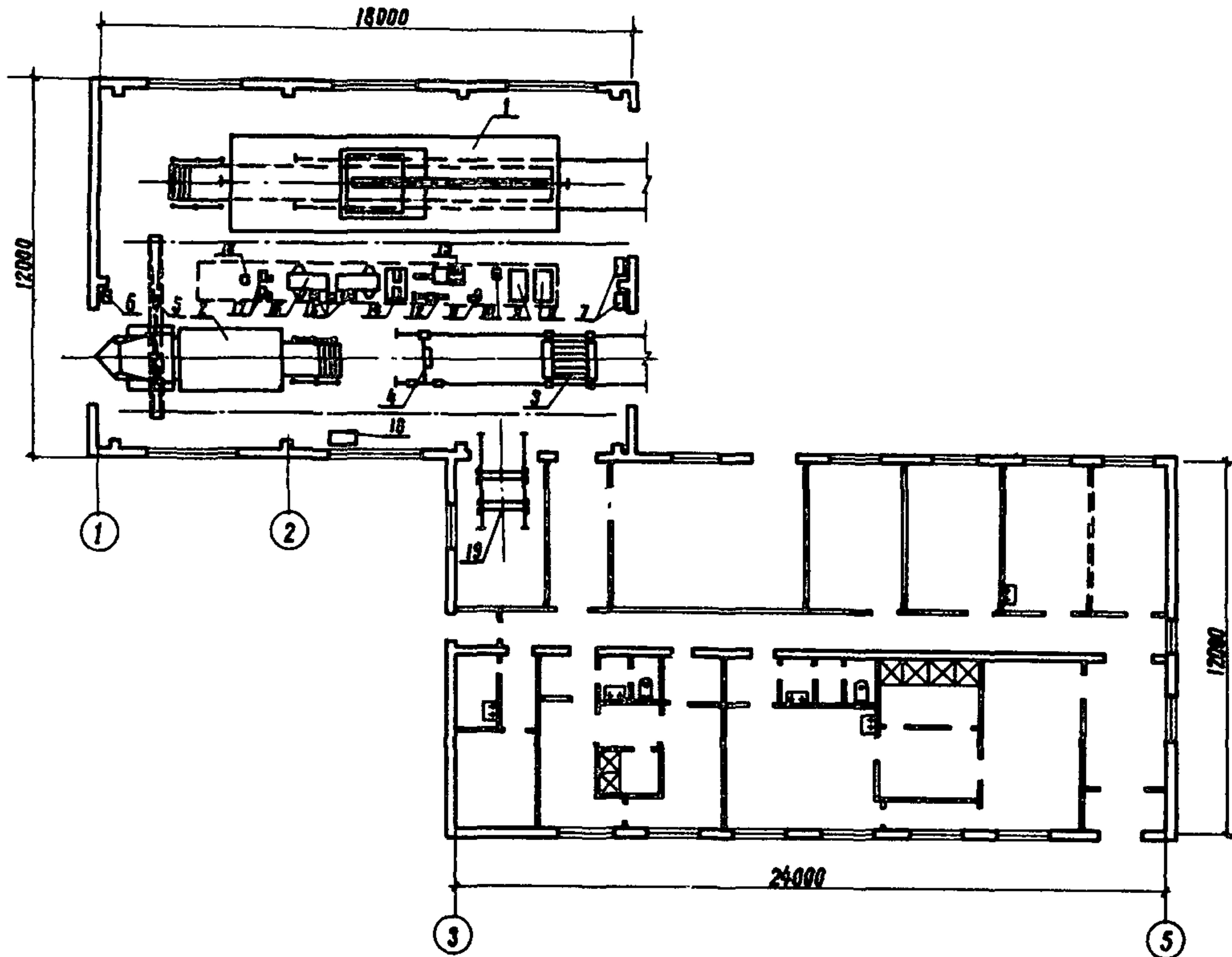
РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ

| | | | |
|--|----------------------|--------------------------------------|---------------------|
| I. Отделение стоянки авто и мототранспорта | 214,4 м ² | УI. Красный уголок | 12,0 м ² |
| II. Дефектоскопная | 11,8 " | УII. Тепловой пункт и вентиляционная | 11,6 " |
| III. Кладовая | 27,2 " | УIII. Мужской гардероб | 55,5 " |
| IV. Контора | 11,6 " | IX. Женский гардероб | 30,0 " |
| V. Комната принятия пищи | 11,7 " | X. Санузел | 7,3 " |

ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ЭКСПЛИКАЦИЯ

| | | | |
|--|-------|--|-------|
| 1. Дрезина грузовая ДГКУ | 1 шт. | 12. Рельсосверлильный станок 1024-Б | 1 шт. |
| 2. Автолетучка путевая | 1 " | 13. Рельсорезный станок РМ-2 | 1 " |
| 3. Мотодрезина съёмная ТД-5 | 1 " | 14. Гидравлический стыкоразгонный прибор РН-01 | 1 " |
| 4. Тележка путеизмерительная | 1 " | 15. Гидравлический путевой домкрат | 3 " |
| 5. Кран ручной однобалочный Q=0,5 т | 1 " | 16. Механизм для одиночной смены шпал МСН-2 | 2 " |
| 6. Электросварочный агрегат | 1 " | 17. Электрогаечный ключ ЭК-1 | 2 " |
| 7. Электршпалоподбойка ЭШП-6 | 10 " | 18. Гидравлический прибор для рихтовки пути | 1 " |
| 8. Бензоэлектрический агрегат АБ4-т/230 | 1 " | 19. Рельсовый дефектоскоп МРД-52 | 2 " |
| 9. Бензоэлектрический агрегат АБ2-т/230 | 1 " | | |
| 10. Электрическая рельсошлифовалка МРШ-3 | 1 " | | |
| 11. Электросверлилка С-455 | 1 " | | |

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Эксплуатационно-ремонтный пункт предназначен для экипировки и технического обслуживания путевых машин и механизмов, приписанных к механизированным околоткам, хранения путевого инструмента, инвентаря и приспособлений малой механизации, имеющих на околотке. В отделении стоянки авто и мототранспорта предусматривается техническое обслуживание и текущий ремонт транспортных средств, механизмов и энергетического оборудования.

РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

| | | | |
|--------------------------------|-------|--------------------------------------|------|
| Количество рабочих дней в году | - 255 | Общее число работающих | - 29 |
| Количество смен | - 1 | В том числе производственных рабочих | - 28 |

| | | | | |
|------------|--------------------------|---|--------------------------------|-------------------|
| К 2 | Гипро- промтрансстрой | ЭКСПЛУАТАЦИОННО-РЕМОНТНЫЙ ПУНКТ ОКОЛОТКА ПУТИ (стены кирпичные) | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 501-267 | ПАСПОРТ лист 2 |
|------------|--------------------------|---|--------------------------------|-------------------|

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------|--|
| ОБЪЕМ | | | |
| Строительный | м ³ | 2958,0 | |
| ПЛОЩАДЬ | | | |
| Застройка | м ² | 562,6 | |
| Общая | " | 475,4 | |
| РАСХОД МАТЕРИАЛОВ | | | |
| Цемент | т | 40,7 | |
| Стали | " | 3,9 | |
| Бетона и бетонных изделий | м ³ | 134,6 | |
| Железобетона | " | 63,7 | |
| в том числе сборного | " | 63,7 | |
| Лесоматериалов | " | 4,8 | |
| Кирпича | тыс.шт. | 128,0 | |
| СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ | | | |
| Общая | тыс.руб. | 53,08 | |
| Строительно-монтажных работ | " | 47,88 | |
| Оборудования | " | 5,20 | |
| I м ³ здания | руб. | 16,19 | |
| I м ² общей площади | " | 100,7 | |
| ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ | | | |
| На здание | чел.день | 1221,6 | |
| На I м ³ здания | " | 0,41 | |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------|--------|
| Расход воды | м ³ /сутки | 3,73 |
| " тепла | ккал/час | 220200 |
| в том числе: | | |
| на отопление | ккал/час | 89500 |
| " вентиляцию | " | 105000 |
| " горячее водоснабжение | " | 14000 |
| " сушильную камеру | " | 11700 |
| Потребная мощность электроэнергии | квт | 37,1 |

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Данные приведены для строительства при расчётной температуре наружного воздуха -30°C.
Сметная стоимость строительства определена по нормам и ценам, установленным с I.I-69 г.

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I - Архитектурно-строительная, технологическая, санитарно-техническая, электротехническая части и слаботочные устройства

Альбом II - С м е т а

Объём проектных материалов 500 форматов

Проект распространяют: Центральные производственные мастерские Главтранспроекта
Москва, Б-5, Ольховская ул., 33

Пасп. № 036243

Инв. №

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - в двух вариантах: ленточные, монолитные бутобетонные и ленточные сборные из бетонных блоков по серии I.II6-I, вып. I. Типоразмеров - 12

Стены - в двух вариантах: кладка из эффективного кирпича и кладка из обыкновенного глиняного кирпича

Перегородки - армокирпичные и гипсобетонные

Покрытие - сборные железобетонные предварительно-напряжённые плиты по серии I.465-7, вып. I. Типоразмеров - I

Кровля - руберойдная, трехслойная с защитным слоем из втопленного в мастику мелкого гравия

Полы - бетонные, цементно-песчаные, из керамической плитки, ленолеум

Окна - деревянные, со спаренными переплетами по ГОСТ 12506-67 и по ГОСТ II214-65. Типоразмеров - 4

Двери - щитовые, наружные по серия I.135-I, альбом I, внутренние - по ГОСТ 14624-69 и по ГОСТ 6629-74. Типоразмеров - 7

Отделка наружная - кирпичная кладка с расшивкой швов

Отделка внутренняя - по назначению помещений: масляная и клеевая окраска, известковая окраска, керамическая плитка

Наибольшая масса конструкция - балка покрытия - 4,7 т

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - от внешних сетей. Напор на вводе - 12,0 м, противопожарный - 20,0 м

Канализация - объединенная, в наружную сеть

Отопление - центральное водяное от внешнего источника

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением

Горячее водоснабжение - от наружных тепловых сетей

Электроснабжение - от внешних сетей, 380/220 в.